

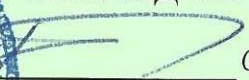
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Алтайская академия гостеприимства"

Педагогическим советом

Протокол от 24.04.2025 № 5

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор  С.В. Ездин
24 апреля 2025 г.
Регистрационный номер № 302



программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование

Профиль: Технологический

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

от 09.12.2016 № 1547

Основной	Виды деятельности
+	Осуществление интеграции программных модулей
+	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
+	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
+	Разработка, администрирование и защита баз данных

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II																	Э	К	К																	У	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III													У	У	П	П	Э	К	К															У	У	П	П	У	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV										У	П	У	У	П	П	П	Э	К	К								У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Дп	Дп	Дп	Дп	Дп	Дп	Г	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	23	39	16	20	36	12	16	28	9	7	16	119
У	Учебная практика					1	1	2	3	5	3	2	5	11
П	Производственная практика (по профилю специальности)					2	2	2	5	7	4	5	9	18
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		1	7
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199
Студентов		25			25			25			25			
Групп		1			1			1			1			

[illegible]

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	БПр.02 Литература	1	2
	ПОО.02 Родной язык	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	1
	ОГСЭ.03 Психология общения	2	1
	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики	2	2
	ЕН.03 Теория вероятности и математическая статистика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	1
	ОП.03 Информационные технологии	2	1
	ОП.11 Компьютерные сети	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности	3	2
	ОП.12 Менеджмент в профессиональной деятельности	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	ОП.07 Экономика отрасли	3	2
	ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4	2
	МДК.02.03 Математическое моделирование	4	2

Календарный учебный график по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

[illegible]

[illegible]

		4 курс																																						
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3	4	3	4	4	3	3	4	4								к	к	2	2	2	3	3	3	3									*	*	32	18	50	
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптированная физическая культура	4	4	4	4	4	4	4	3	3								к	к	3	4	3	3	3	3	3										*	*	34	22	56
ОП.13	Программные решения для бизнеса																	к	к	8	8	9	10	8	9	6										*	*	0	58	58
ОП.15	Основы финансовой грамотности	5	4	4	4	4	5	4	4	4								к	к																	*	*	38	0	38
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	13	12	13	12	13	12	13	13	13								24	к	к																*	*	138	0	138
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения																	к	к	11	10	10	10	12	11	6									*	*	0	70	70	
МДК.02.03	Математическое моделирование																	к	к	12	12	12	10	10	10	6									*	*	0	72	72	
УП.02	Учебная практика									36								к	к								36	36							*	*	36	72	108	
ПП.02	Производственная практика									36								к	к									36	36	36	36	36			*	*	36	180	216	
ПМ.02.Эм	Экзамен по модулю																	к	к					12				36	36	36	36			*	*	0	12	12		
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	11	12	12	12	11	12	12	12	12								к	к																*	*	106	0	106	
УП.04	Учебная практика										36	36						к	к															*	*	72	0	72		
ПП.04	Производственная практика												36	36	36			к	к														*	*	108	0	108			
ПМ.04.Эм	Экзамен по модулю																	12	к	к													*	*	12	0	12			
	Преддипломная практика																	к	к									36	36	36	36			*	*	0	144	144		
	ГИА																	к	к															*	*	0	216	216		
	Итог 4 курс	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	к	к	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	*	*	612	864	1476	

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			536				249	149	100	181	115	66	106	66	40
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			190				190	114	76						
ОП	Общепрофессиональный цикл			887				587	349	238	204	40	164	96	38	58
ПЦ	Профессиональный цикл			2635				450		450	1127	457	670	1058	508	550
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	
		Период гос.эк.		-			-			-			-		36	
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	34.41	-	36	35.74	-	34	34	-	34	33.25	-	34	32.29	
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП	1398	1398	576	822										
		Блок СО	1398	1398	576	822										
		Блок ПП	4100				1332	544	788	1372	552	820	1396	558	838	
		Блок ОГСЭ	504				234	140	94	170	108	62	100	62	38	
		Блок ЕН	180				180	108	72							
		Блок ОП	794				510	296	214	194	38	156	90	36	54	
		Блок ПЦ	2406				408		408	1008	406	602	990	460	530	
		Блок ГИА	216										216		216	
		Итого	5498	1398	576	822	1332	544	788	1372	552	820	1396	558	838	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	2	2	6	3	3	6	2	4	3	2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10	1	9	10	4	6	10	4	6	10	4	6	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1				1	1		
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			91.43%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			45.08%												

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
СО.Среднее общее образование													
+	БПр.01	Русский язык	1		92								
+	БПр.02	Литература	1		43								
			2		83								
+	БПр.03	Иностранный язык	1		51								
			2		75								
+	БПр.04	Физика	1		33								
			2		51								
+	БПр.05	Химия	1		41								
+	БПр.06	Биология	2		41								
+	БПр.07	История	1		33								
			2		59								
+	БПр.08	Обществознание	1		31								
			2		53								
+	БПр.09	География	2		41								
+	БПр.10	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	1		31								
			2		51								
+	БПр.11	Основы безопасности и защиты Родины	1		28								
			2		41								
+	ППр.01	Математика	1		144								
			2		198								
+	ППр.02	Информатика	1		71								
			2		100								
+	ПОО.01	Индивидуальный проект	1		14								
			2		25								
+	ПОО.02	Родной язык	2		46								
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													
+	ОГСЭ.01	Основы философии	5		52								
+	ОГСЭ.02	История	4		38								
+	ОГСЭ.03	Психология общения	3		50								

+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		31								
			4		32								
			5		33								
			6		34								
			7		32								
			8		18								
+	ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	3		30								
			4		30								
			5		30								
			6		32								
			7		34								
			8		22								
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	3		38								
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3		76								
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	4		38								
+	ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика	4		38								
+	ЕН.04	Экологические основы природопользования	3		38								
ОП.Общепрофессиональный цикл													
+	ОП.01	Операционные системы и среды	4		50								
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3		54								
+	ОП.03	Информационные технологии	3		51								
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3		110								
			4		76								
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	5		40								
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	4		72								
+	ОП.07	Экономика отрасли	6		38								
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	3		84								
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	6		38								
+	ОП.10	Численные методы	6		50								
+	ОП.11	Компьютерные сети	3		50								
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	6		38								
+	ОП.13	Программные решения для бизнеса	8		58								
+	ОП.14	Основы предпринимательской деятельности	4		40								
+	ОП.15	Основы финансовой грамотности	7		38								

ПЦ.Профессиональный цикл												
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	4		172							
			5		88							
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	4		170							
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	5		63							
			6		132							
+	МДК.01.04	Системное программирование	5		162							
+	УП.01	Учебная практика	4		36							
			5		72	72			72			
+	ПП.01	Производственная практика	4		72	72			72			
			5		72							
+	ПМ.01.Эм	Экзамен по модулю	6		12							
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	7		138							
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	8		70							
+	МДК.02.03	Математическое моделирование	8		72							
+	УП.02	Учебная практика	7		36	36			36			
			8		72	72			72			
+	ПП.02	Производственная практика	7		36	36			36			
			8		180	180			180			
+	ПМ.02.Эм	Экзамен по модулю	8		12							
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	6		93							
+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	7		106							
+	УП.04	Учебная практика	6		36	36			36			
			7		72	72			72			
+	ПП.04	Производственная практика	6		108	108			108			
			7		108	108			108			
+	ПМ.04.Эм	Экзамен по модулю	7		12							
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	6		133							
+	УП.11	Учебная практика	6		72	72			72			
+	ПП.11	Производственная практика	6		72	72			72			
+	ПМ.11.Эм	Экзамен по модулю	6		12							
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8		144	144			144			
ГИА.Государственная итоговая аттестация												
+	ГИА.01	Подготовка к государственной итоговой аттестации	8		144							
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	8		36							
+	ГИА.03	Проведение демонстрационного экзамена	8		36							